

TECHNISCHES MERKBLATT

MF SealFlow

Selbstverlaufende 2 K Flächenabdichtung zur Abdichtung von Bodenflächen im Innenbereich.

Geeignet für:



Boden



Bad



Indoor

Eigenschaften:



Hohe Festigkeit



Wasserundurchlässig



Auf Fliese



Für Renovierung



Trocknungszeit ca. 8 h



Lagerzeit 12 Monate

Produktdaten

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Gebinde	Mischungsverhältnis**	Reichweite
MF SealFlow	MFSF01	12 kg im Kombigebinde (10,67 kg Komp A, 1,33 kg Komp B)	8 Teile (Komp. A) : 1 Teil (Komp. B)	ca. 4 - 6 m ²

Anwendung

selbstverlaufende Abdichtung von Bodenflächen im Nassbereich. MF SealFlow erfüllt die Vorgaben für Abdichtungen im Verbund (AIV) mit Reaktionsharz gebundenen Stoffen gemäß DIN 18534 WO-I bis W1-I. Die wasserabweisende Grundspachtelmasse dient als Untergrundvorbereitung von MF Mono und MF Industrial im Nassbereich.

Untergrund

Der Untergrund sowie die raumklimatischen Bedingungen müssen den Anforderungen der DIN 18365 und DIN EN 13318 entsprechen. Unterböden müssen dauer trocken, fest, eben, frei von Rissen, Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein. Trennschichten sind durch geeignete mechanische Maßnahmen zu entfernen. Zement-, Calciumsulfatestriche, Beton und andere saugfähige Untergründe sind mit MF Primer LF vor zu grundieren, nach ca. 2 Stunden mit MF Primer QS grob grundieren. Nichtsaugende Untergründe wie Fliesen, sowie Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten sind mit MF Primer QS grob vorzustrichen. Neue, gut abgesandete normgerechte Gussasphaltestriche benötigen keinen Vorstrich. Trockenzeiten der Vorstriche beachten.

Verarbeitung

MF SealFlow kann bei einer Raumtemperatur von 20 °C ca. 30 - 45 Minuten verarbeitet werden.

Den Boden des oberen Behälters (Komp. B) von MF SealFlow mit einem spitzen Gegenstand durchstoßen, damit der Inhalt restlos in den unteren Behälter (Komp. A) läuft. Dann den oberen Teil des Behälters abnehmen und die beiden Komponenten ca. 1 Min. mit einem Rührwerk (Rührkorb) homogen vermengen. Nach kurzer Reifezeit (ca. 1 Min.) nochmals kurz durchrühren. Die angerührte Masse sollte eine dünne, homogene und einheitliche Konsistenz besitzen. Die Konsistenz und die Raumtemperatur haben einen großen Einfluss auf die Verarbeitungszeit. MF SealFlow auf den vorbereiteten Untergrund in gewünschter Schichtdicke (1 - 3 mm) ausgießen und mittels Zahnkelle oder Rake abglätten. Darauf achten, dass MF SealFlow kontinuierlich ohne lange Unterbrechungen verarbeitet wird, um eine gleichmäßige Erhärtung sicherzustellen. Die Fläche anschließend mit MF Quarz gleichmäßig, leicht absanden.

Verarbeitungszeit

Bei 20°C Raumtemperatur ca. 30 - 45 Min.

Trocknungszeit

Ca. 12 - 16 h je nach Temperatur

Lagerung

Kühl, frostfrei im geschlossenen Behälter, Anbruchgebände kurzfristig verarbeiten.

Lagerzeit

12 Monate

Entsorgung

Das Produkt sollte als gefährlicher Abfall behandelt werden. HP 4 - reizend (Hautreizung und Augenschädigung), HP 13 - Sensibilisierend, HP 14 - ökotoxisch Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

Sicherheits- und Gefahrenhinweise sowie Inhaltsstoffe entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt oder dem Produktetikett.

Wir gewährleisten die gleich bleibend hohe Qualität unserer Produkte. Alle Angaben beruhen auf Versuchen und auf praktischer Erfahrung und beziehen sich auf Normbedingungen. Die unterschiedlichen Bedingungen auf der Baustelle, die wir nicht beeinflussen können, schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Wir stehen gerne für eine technische Beratung zur Verfügung.

Mit Erscheinen dieser Technischen Information Stand Februar 2022 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.



MURFACE®
• FREE YOUR ROOM •

MURFACE GmbH
Birkenweg 8
33129 Delbrück

Tel.: +49 52 50 - 4 19 93 00
Fax: +49 52 50 - 4 19 93 11
mail@murface.de
www.murface.de